

يوم الثلاثاء

٣٠ حزيران ١٩٤٢

الاشتراك:

في فلسطين: عن سنة ٢٤٠ م.
في الخارج: عن سنة ٥٠٠ م.

חסיקת אל-אמר — מחזור שבועי

MAHIQAT AL-AMR - WEEKLY

حقيقة الأرض

جريدة أسبوعية مصورة لنشر مبدأ الإخاء بين الشعبين وتشجيع اتحاد عمال فلسطين

تل أبيب شارع حقه إسرائيل رقم ٢
س. ب. ١٩٩ تلفون ٣٨٨٠
تل-أبيب، رחוב מקוה ישראל ٢
٣٨٨٠ تلفون ١٩٩
Tel-Aviv, 2 Mikveh-Visrael Str
P.O.B. 199 Telephone. 3880

كلمتنا

الطموح الى عالم جديد



المترجم ج. ولس

وقد حاول ولس في كثير من كتبه السابقة، الشبه العلمية والادبية الخيالية، وهو يواصل محاولته في كتابه الأخير أيضاً، ان يظهر وحدة الجنس البشري؛ ومن قوله: ان الباحث مما تعددت وجوه بحثه في الإنسانية لابد ان يتوصل الى استنتاج بارز قاطع، وهو: ان الفروق بين الامم والاجناس ليست الا ثانوية، لا بل تافهة، بالنسبة الى عوامل التوحيد والتوفيق. وبينما تدس الدسائس لوضع التفرقة فوق كل شيء، تخترع القرعة البشرية وسائل شتى لجعل التفرقة مستحقة.

هكذا ترى - مثلاً - ان الحياة الاقتصادية قد فتحت الى درجة ليس في الامكان معها تقسيمها حسب حدود الاديان او الدول او الطبقات الاجتماعية. ان انكساراً يحتاج الى حلم من الارجنتين والى صوف من اوستراليا، واميركا تحتاج الى مطاط من ملايا، وللمانيا تحتاج الى بيزن من اميركا او من الشرق الاوسط الخ. وقد تقدمت وسائل التواصل الى درجة تمكن اجتياز العالم - من اقاص الى اقاص - بعدة ايام قليلة، حتى اوشك معنى (البعد) ان يتلاشى من قاموس الإنسانية. اما عوامل التوحيد والتوفيق المعنوية فليست اقل من العوامل المادية.

فالانصاف المتزايد بين جميع اجناس البشر يوجد روحاً انسانية موحدة، بعد ان اصحت الاخبار والآراء التي تصدر في بلد تصل في حين ذاته الى جميع انحاء العالم بواسطة الراديو والصحف والكتب. وكل كتاب مهم يظهر عند احدي الامم، كبيرة كانت ام صغيرة، يترجم بعد مدة وجيزة الى معظم لغات العالم... وقد اصحت جميع العلوم دولية بحثة، وهكذا الفنون المختلفة والصناعات الحديثة المستندة الى العلوم.

وقد اوجد سير التقدم والتوحيد نماذج حية لقبائل كانت متفرقة فاصبت بفضل اتحادها دولاً عظيمة، متورة، غنية، سعيدة. خذ - مثلاً - الامم الانكليزية والاميركية والفرنسية والالمانية الخ. غير ان عملية التوحيد هذه لم تتم وتنتسح بحث تشمل الجنس البشري كله وتجعل منه دولة عالمية واحدة. وما هو اشر من ذلك ان التوحيد لم

اغرت البشرية في بحر زاخر من الدماء والدمار، وسوف لا يهدأ فوران هذا البحر الا بانتهزام العامل المباشر لوجوده: المانيا النازية وحلفاؤها. لذلك اصبح من واجب كل انسان متقدم يناشد السلم والسعادة لجميع الناس في العالم ان يضيف مساعيه ومجهوداته الى القوة التي تكافح في سبيل كسر النازية.

غير ان الساعي الجبارة المطلوبة الآن من القمم للتقدم من الإنسانية تحتاج الى امل بان العالم بعد انتهاء هذه الحرب سيكون غير العالم القديم البالي، الذي جلب على الناس الويل اثر الويل. وهزيمة النازية ستحقق بعد بئذ الضحايا العظيمة الماثلة، فاذاً سيكون التعويض لهذه الضحايا النفسية؟

نشر ه. ج. ولس، من اكبر كتاب انكسار المعاصر (وهو شيخ عمره ٧٦ سنة) كتاباً جديداً اسماه «مطالعات الانسان الماقبل» قد فيه العالم القديم القائم نقداً شديداً، فظهر عيوبه ونواقصه بصورة جلية. ثم حاول رسم صورة لعالم جديد، تمتنع فيه الويلات والكوارث... الحروب.

يرى ولس ان السبب الرئيسي لجميع الكوارث الاجتماعية والدولية هو عدم الملازمة بين مصالح الإنسانية الحيوية وبين درجة التقدم التي وصلت اليها الإنسانية خلال القرون الماضية. ان العالم القديم قد نشأ على اساس قبائل صغيرة، متفرقة، اصحت بعدئذ انما متفرقة أيضاً. وقد تميزت اسباب التفرقة على عبرى الايام والاجيال بترفع بعض الامم على غيرها، ونظراً لظروف قديمة واقتصادية شتى، يضاف اليها عوامل التفرقة الدينية الخ.

البريطانيات في الحرب

جنديات في قوات الطيران

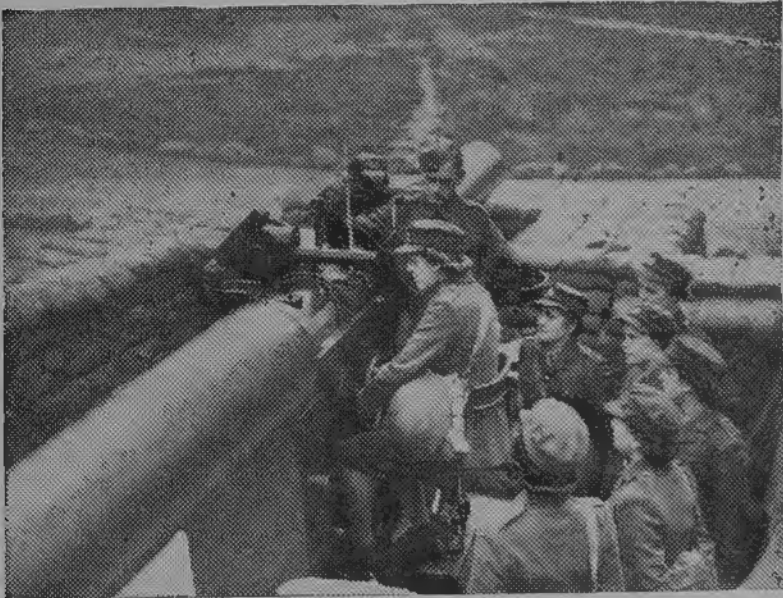
والآن تقدم لقراءنا الجنديات البريطانيات العاملات في قوى الطيران. في هذه الحرب يزيد عدد الجنود (الغير طيارين) في قوى الطيران عن عدد الطيارين انفسهم. وم اي الجنود (الغير طيارين) يعملون في المطارات، وورش تصليح الطائرات الخ... الخ. ومنهم الجنديات ايضاً، واعمالهم لا تقل اهمية عن اعمال الطيارين. وفي هذا الفرع تستوي هؤلاء الجنديات بالجنود من حيث التعرض للاخطار والقيام بالاعمال الكبيرة السؤلية؛ حيث انهن يعملن في المطارات، والمطار هو احد الاهداف العسكرية الهامة التي يغير العدو عليها. وقد نال الكثيرات منهن اوسمة الامتياز لبطولتهن، حيث واصلن القيام بواجباتهن الخطيرة اثناء الغارة على مطاراتهن، حين كانت القنابل تنساق حولهن والمدافع المضادة للطائرات تدوي دويًا مزعجاً جداً. وتعمل الجنديات في سلك بالونات الوقاية ايضاً، وعة فرقة من الجنديات البريطانيات تقوم بهام الطيارين فعلاً، اذ ان النساء فيها يقدن الطائرات الجديدة من الصانع الى المحطات العسكرية. ويبلغ عدد الجنديات في قوات الطيران البريطاني ١٠٠٠٠.

ويجري تدريبهن على العناية بالمظلات عادة في قاعة كبيرة متقسمة الى قسمين: قسم يتدرب فيه الجنود الطلابيون لهذه المهمة في المطارات خارج الجزر البريطانية، ولللاحوت في حاملات الطائرات؛ والقسم الآخر تتدرب فيه الجنديات للطاويات للمطارات في الجزر البريطانية ذاتها. وترى في هذه القاعة المظلات الحربية تتدلى من سقفها العالي وطولها ٩ امتار، وقطرها ٨ امتار ومساحة قماشها ٥٠ متراً مربعاً. والتدريب نظري وعملي معاً يشمل معرفة القماش والجيوب وكافة الاجزاء التي تتألف منها المظلة، ومعرفة تليفيها بالصورة التي تضمن افتتاحها في الهواء ضائاً كاملاً. وبعد ان تم الجنديات تدريبهن في هذه المراكز يرسلن الى جميع قواعد قوى الطيران للقيام بمهامهن التي ذكرناها اعلاه، وهن فخورات باستطاعتهن الساعمة في تفوق قوى الطيران البريطاني على قوى العدو ليس من حيث المهارة بل ومن حيث الكية ايضاً.

وهكذا ترى ان النساء البريطانيات يساهمن في الجندية ويقمن باعمال عسكرية فعلية في مختلف القوات البرية والبحرية والجوية. هذا عدا مجهودهن في الزراعة والصناعة الخ...



جنديات بريطانيات يلقين المعلومات الوافية عن كيفية استعمال مدفع مضاد لطائرات



جنديات بريطانيات يلقين مدماً ثقيلاً في بريطانيا

حول تشريعات العمال في مصر

ولنا على كل من القانونيين بعد هذا بضع ملاحظات ولكنها في نهاية الامر لا تقلل من اهميتها ولا من رجائنا الحار في ان نراها في يوم قريب موضع التنفيذ.

يقول قانون عقد العمل ان «على العامل فيما اذا ائلف شيئاً او اضاعه باهاله، ان يتحمل نفقة اصلاحه او استبداله». ونحن نعرف ان جميع الآلات اذا ضاعت او تلفت ليس اسهل من ان يقال انها ضاعت او تلفت باهمال العامل. فان لفظ الاهمال لفظ مطاط، وما من ضياع واحد بانه سيفسر في صالح العمال او على الاقل بلا تحيز.

وينص القانون على «الا يكلف العامل بما لم يتفق عليه في العقد الا اضطراراً» والاضطرار مرة اخرى لفظة مطاطة لا تمنى شيئاً. بل ان مضاهي الواقع سيكون تكليف العامل عشرات الاعمال التي لم يتفق عليها في العقد ولن يكون تكليفه بها - بطبيعة الحال - الا اضطراراً... ويقول القانون «هذا ويشهي

(البقية في الصفحة ٢)

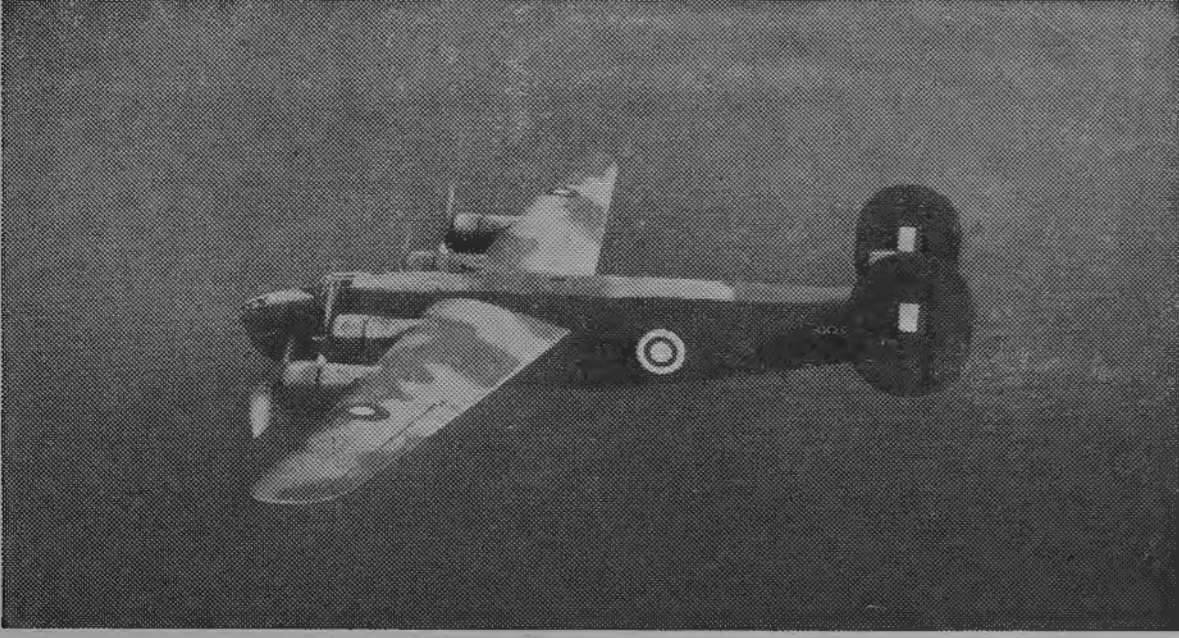
نشرت الصحف في الاسبوع الماضي ملخصاً لقانون عقد العمال ولقانون نقابات العمال اللذين اقروها مجلس الوزراء (الاسرى) واحالها الى البرلمان. وكانت الصحف قد نشرت قبل ذلك ان هذه القوانين ادخلت عليها بعض التعديلات في صالح العمال؛ ولذا حاولنا يوم نشرها ان نحصل على نص كامل لها ولكنها - للأسف - لم نجد.

واول ما نلاحظه ان مشروع قانون عقد العمل عرف كلمة «العامل» تعريفاً صادقاً. اذ قال انه كل من يعمل تحت ادارة صاحب العمل او سلطته او اشرافه لقاء اجر معين لعمل معين. وانه جعلها تشمل المستخدمين.

وقد كان قانون نقابات العمال اوسع استثناء. اذ انه استثنى موظفي الحكومة ومستخدمي مجالس اللدريات والمجالس البلدية والمصالح العامة والنشئات ذات النفعة العامة. هذا وهم كثير من العمال لا يتلكون الا قوة عملهم يبيعونه مقابل اجر معين ولهذا فان لهم الحق في ان تكون لهم نقابات تدافع عن مصالحهم.



تشرشل يحمي بلاده اثر عودته من اميركا حيث قابل روزفولت وتوصل معه الى قرارات حاسمة



الطيارة الاميركية ليرينور التي تقطع المحيط الاطلسي من اميركا الى لوبيا بظرف نصف نهار وهي ذلت اربع محركات

تهتدي الى جميع ما تأتية من اعمال وتعب عنه من آراء .

في عام ١٩٢١ صدمت النور باكر صدمة في حياتها . فقد خرج زوجها للصيد وعاد مريضاً تنتابه حى شديدة . وبعد بضعة ايام اصيب بشلل في ساقيه .

عاد فرانكاين الى البيت من المستشفى وتلاشى الامل باستعادته صحته كما في السابق . غير ان النور زوجته وسكرتيه الخاص وصديقه الميم لوي هاو ايداه وشجاءه في قراره الحازم على الشفاء من مرضه والعودة الى معام الحياة مها كان في ذلك من مشقة . وكافح الثلاثة في سبيل هذه الغاية حتى نالوها . فلم يأت عام ١٩٣١ الا وشرح روزفلت للرئاسة ، ومنذ ذلك الحين بدأ نجه يتألق أكثر فأكثر .

يؤكد القربون الى البيت الابيض ان روزفلت عندما يرغب في اتخاذ قرار هام يتعلق به مصر بلاده ، يستشير شخصين اثنين يعتمد عليهما كل الاعتداء وهما : هاري هوبكنس وزوجته . اجل انه يستشير رهطاً كبيراً من الاختصاصيين والعلماء والخبراء . ولكنه قبل اتخاذ القرار النهائي الحاسم يسأل رأي هذين الشخصين .

بركة البرق

يعلّم القراء ان البرق هو شرارة هائلة تحدث عن جاذبية الارض للكهرباء الوجود في القوم . وقد اثبت التجارب مؤخرآ ان البرق تريد الارض خصوبة ذلك لان الصكرة الارضية تفقد كثيراً من نشاطها الكهربائي . اما البرق فتعيد لها ما فقدته من الكهرباء التي بدونها ما كانت الارض تغطي غلتها . ويقال ان الارض تصاب بخمسة عشر برقاً كل ثانية .



النور روزفلت

النور روزفلت زوجة رئيس الولايات المتحدة

ليس من شك في ان السيدة روزفلت هي اكثر نساء العالم نفوذاً وشهرة . وليس هذا ناجماً عن كونها عقيلة رئيس الولايات المتحدة بل انما لانها نفسها قد اكتسبت مكانة سامية لا مثيل لها في تاريخ اميركا . فن الامور المشهورة انها تلعب دوراً هاماً ولها تأثير عظيم في توجيه شؤون بلادها الداخلية والخارجية على حد سواء . لهذا نود ان نورد بعض التفاصيل للوجزة عن تاريخ حياتها .

فقدت النور امها وهي لم تتجاوز الثامنة من سنيا عام ١٨٩٢ . ولما بلغت الخامسة عشرة ارسلت الى انكلترا لتابعة دروسها هناك . ثم عادت الى اميركا بعد سنتين ، ولم تحض برهة طويلة حتى تزوجت بفرانكاين . د . روزفلت . وقد رزقت منه ٧ اولاد توفي اقدم في حداثة . اما حياتها

والعمل التقابي قد يكون من الخير الافادة منه . فان العامل هو عامل لانه في هذا الوضع الاقتصادي ولان له علاقات معينة مع مجموعة اخرى من الناس ، اما ان يكون مصرياً او غير مصري فهذا ما لم يكن له يوماً الاعتبار في نظر المصالح العالمية المشتركة .

عن (المجلة الجديدة) المصرية

في عام ١٩١٩ كان فرانكاين روزفلت مرشحاً لمنصب نائب رئيس الولايات المتحدة . ومن المعلوم ان للصحافة في اميركا اكبر تأثير على مجرى الانتخابات وتنتائجها . فليس عجباً ان ان تتصل النور بالصحافيين في ذلك العهد . وكان من نتيجة ذلك ان ازدادت علاقاتها بالصحافة وثوقاً على مر الايام . ولم تتم ان دخلت الميدان وساهمت في هذا الحقل . ولم يمض وقت طويل حتى تبوأ مركزاً ممتازاً في عالم الصحافة . وصارت مقالاتها تنشر في صحف كبريات المجلات والجرائد الاميركية . ولقالاتها وزن كبير في الاوساط الاميركية والاساط العالمية ايضاً ، لما انتصفت به من رجاحة تفكير وحصافة رأي ومنطق قويم . ويمكن القول اليوم بان ما من مشكلة هامة في اميركا الا وتعالجها النور روزفلت وتعرب عن رأيها فيها . هذا وتختلف الآراء في تحديد اتجاهاتها الفكرية ، فمن قائل انها تميل الى الاشتراكيين بينما يدعى البعض الآخر انها تطف على الشيوعيين او غيرهم ، ولكن الحقيقة ان المدل الاجتماعي والصدق هما غاية ما تطمح اليه ، وببورهما

فقدت النور امها وهي لم تتجاوز الثامنة من سنيا عام ١٨٩٢ . ولما بلغت الخامسة عشرة ارسلت الى انكلترا لتابعة دروسها هناك . ثم عادت الى اميركا بعد سنتين ، ولم تحض برهة طويلة حتى تزوجت بفرانكاين . د . روزفلت . وقد رزقت منه ٧ اولاد توفي اقدم في حداثة . اما حياتها

والعمل التقابي قد يكون من الخير الافادة منه . فان العامل هو عامل لانه في هذا الوضع الاقتصادي ولان له علاقات معينة مع مجموعة اخرى من الناس ، اما ان يكون مصرياً او غير مصري فهذا ما لم يكن له يوماً الاعتبار في نظر المصالح العالمية المشتركة .

عن (المجلة الجديدة) المصرية



الطيارات البريطانية تغير على برمين المدينة الالمانية الصناعية وقد دمرت باغارة الف طيارة عليها

تشريعات العمال في مصر

(البقية من الصفحة ١)

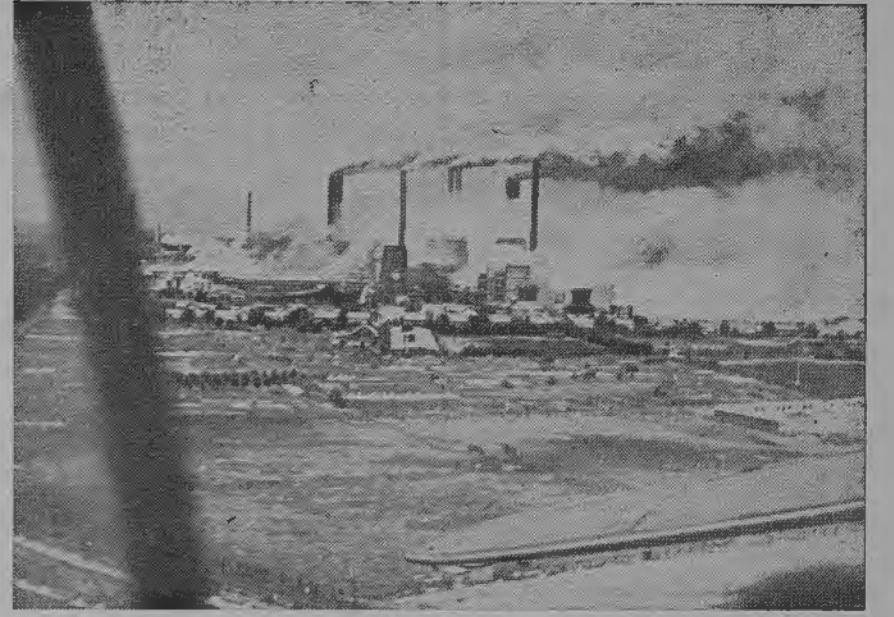
المعد بوفاة العامل او انقطاعه لمرض خمسين يوماً متصلة او ثمانين متقطعة في سنة واحدة ، وتكافأ عند الوفاة وزوجه واولاده ، او من كان يعولهم ، ولا يفسخ العقد في مدة المرض . ونحب ان نضع خطأ تحت عبارة « ولا يفسخ العقد مدة المرض » وكذلك تحت عبارة « او من كان يعولهم » .

ويقول القانون « يجوز لصاحب العمل فسخ العقد اذا وقع من العامل ما يقصد به اضرار صاحب العمل » . وهي من جديد عبارة مطاطة قد يساء استخدامها . قد يعتبر مثلاً ان موقفاً معيناً للعامل في نقابته مما يقصد به اضرار صاحب العمل . قد يقف يوماً ليطالب بزيادة الاجور او تخفيض ساعات العمل .. فيقف في وجهه صاحب العمل ويفصله من العمل .

وهناك اخيراً ذلك الشرط الجزائي تلك الغرامة التي تقع على من يخالف احكام هذا التشريع .. وقدره ١٠٠ قرش .

ان اي بند من بنود هذا القانون يكلف تنفيذه اكثر من مائة قرش . فلو حسبنا حساب للحكسب والحجارة — كما يفعل التجار واصحاب الاعمال — لوجدنا ان الخروج على القانون اربع من الخسوع للقانون . ونعتقد ان مبلغ هذه الغرامة يجب ان يرفع الى مائة جنيه .

اما قانون النقابات فنلاحظ ان فيه تفرقاً بين العمال المصريين والعمال الاجانب . فهو يقول « ولا يجوز للعمال الاجانب ان ينضموا لنقابة الا اذا كانوا ... » ؟ ويقول في موضع آخر انه لا يجوز لعمال غير المصريين الجنسية ان يكونوا اعضاء في مجلس ادارة النقابة . والواقع انه في مصر آلاف من العمال الذين يتحدرون من اصل اجنبي ولهم خبرة بالنشاط النقابي



الطيارات البريطانية تغير على كلن المدينة الالمانية الصناعية وقد دمرت باغارة الف طيارة عليها

في ميادين الحرب والسياسة

على تعجيل استعداداتهم والشروع باعمال حرية واسعة النطاق في الاسابيع القليلة .

بين الحاضر والماضي

اما في افريقيا الشمالية فقد عادت الحالة الى ما كانت عليه في صيف ١٩٤٠ ، اي بعد ان انضمت ايطاليا الى لسانيا . ويستعد الجيش البريطاني للدفاع عن مصر بتضيد طيارات ودبابات اميركية حديثة ، لا تزال تصل مصر بدون انقطاع ، وقد كثرت كياتها في الايام الاخيرة بدرجة محسوسة .

وفي ذات الوقت يقف العالم معجباً ، مدهوشاً ، ازاء البسالة الروسية في مدينة سياستوبول وفي نواح اخرى من الليادين الروسية . نعم ان القوات الالمانية قد تقدمت هناك في الاسبوع الاخير ، لكن التقدم كان بطيئاً جداً ، وقد بذل الالمان في سبيله ضخمايا هائلة بعجز القلم عن وصفها . وهذه خطة القيادة الروسية ازاء الالمان : هدم قوة الجيش الالمانى رويداً رويداً ، حتى تضعف تلك القوة ، وحتى يفتح الحلفاء جبهتهم الثانية . حينئذ تتغير الحالة الحربية على الاطلاق ، كما تغيرت في الحرب العالمية الماضية ، اذ تقدم الالمان خلال ثلاث سنوات ونيف وحازوا النصر تلو النصر ، لكن هذا التقدم وذاك الانتصار استنفذ قوتهم رويداً رويداً . وبينما هم كذلك جمع الاميريكيون قوتهم « الطارئة » « الطازجة » ، ثم هاجموا الالمان وكسروهم بعد ان كانت اروبا كلها تقريباً وقسم كبير من روسيا ايضاً وكذلك ممتلكات الدولة العثمانية في حوزتهم ...

على أثر المقابلة

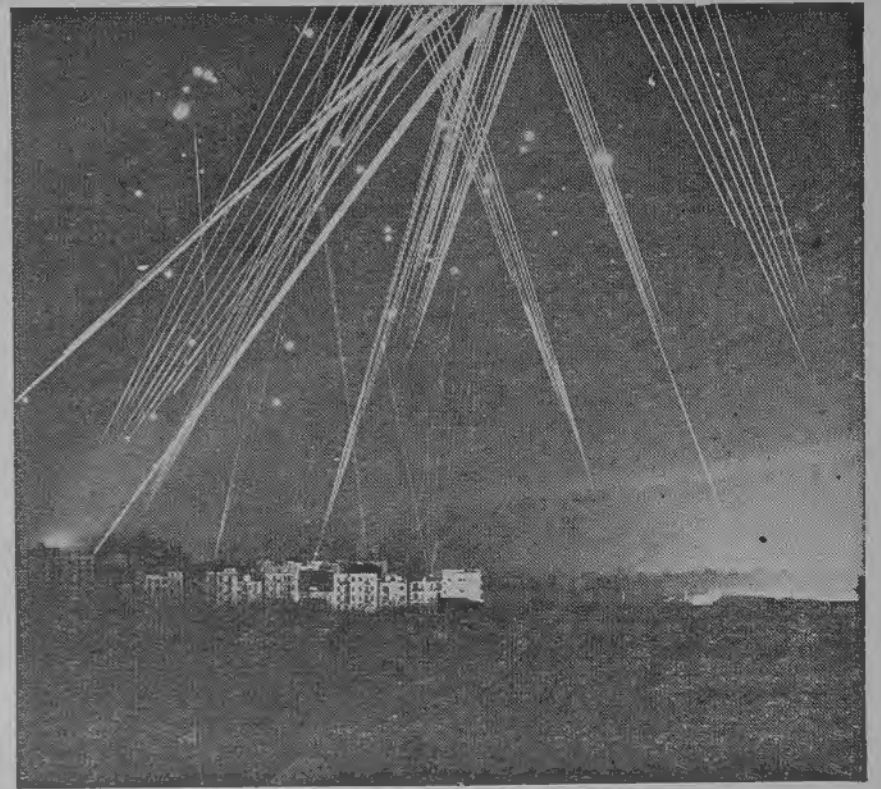
نعتقد ، على أثر مقابلة تشرشل لروزفلت في واشنطن ، بان الحرب ستدخل قريباً دور الترجيح ، مع انه من المحتمل ايضاً ان الترجيح النهائي سيتأخر وقوعه سنة اخرى . اما اعتقادنا هذا فيرتكز على الارقام الرسمية الاميركية بشأن كيات الاسلحة التي تنتج الآن هناك شهرياً ؟ حيث تدل هذه الارقام على ان انتاج اميركا الحربي اصبح يفوق الانتاج الحربي لجميع دول المحور النازي — الفاشي معاً . اضف الى هذا الانتاج البريطاني في انكلترا نفسها وفي الممتلكات المستقلة وفي الهند ايضاً .

الجنرال ايزنهاور

وثمة دليل آخر على ذلك ، هو تعيين قائد عام اميريكي لقوات الولايات المتحدة في اروبا ! ان هذا التعيين يدل على قرب اشتراك تلك القوات في معارك سيئتها الحلفاء على قوات اللانينا النازية في اروبا ، جواً وبراً . اما القائد العام ، الجنرال ايزنهاور ، فهو خبير في حرب الدبابات ومعروف بنشاطه ورابطة جاشه (كان في السابق من اعوان الجنرال مالك ارثور) .

النشاط الرطاني

وقد كان معروفاً منذ زمان ان النشاط الحربي الالمانى في هذا العيف سوف يؤدي الى جواب سريع من قبل بريطانيا العظمى والولايات المتحدة . لهذا فقيام القوات الالمانية بهجمات في افريقيا الشمالية وفي روسيا الجنوبية يحمل الحلفاء



الاسكندرية ليلا وترى الانوار الكشنة تبهت في الجو

المرض السكري وعلاجه

كانت فرد بانتينغ طبيباً عسكرياً في جيوش الكنديين في الحرب العالمية السابقة ؛ وعند انتهاء الحرب لم يفلح في الحصول على رزقه كطبيب ، فتعين معلماً للتشريح العملي في جامعة تورونتو .

إدى بانتينغ واجبه هذا بخلاص فكان ينكب كل مساء على مطالعة التأليف الطبية لكي يهيء دروسه ويجعلها مفيدة جداً . ولكنه أثناء مطالعته لفتت نظره عدة حقائق عن المرض السكري . وهذا المرض يسبب إفراز السكر مع البول وللبتلون به يفرزون كميات كبيرة من البول ويعانون عطشاً شديداً كما يعانون في أحوال كثيرة شبيهة لا حد لها للأكل ورغم إكثارهم منه يهزلون وتتحط قواهم ولا يفارقهم التعب لحظة . وهكذا يفقد جسمهم قدرته على مقاومة سائر الأمراض فيصعبون فريسة سائفة لكل مرض فتاك آخر . والمرض في سن المبكرة يمكنهم المحافظة على حياتهم سنوات عديدة إذا اتبعوا نظاماً شديداً في الأكل . ولكن المرض في الطفولة والحدائة تدوي أجسامهم فيفارقون الحياة خلال ٣ او ٤ سنوات منذ أول ابتلائهم بهذا المرض . هكذا كان مصير البتلين بالمرض السكري حين كانت بانتينغ يطالع التأليف الطبية .

ومن جملة ما لفت نظره إبحاث العالم اليهودي منكوفسكي ، إذ جاء فيها انه اتزع (البانكرياس) من جسم كلب حي فاصيب الكلب بطنى وجوع دائمين وتناقص ثقله واكثر من افراز البول الذى يعوي نكبة كبيرة من السكر مات بعد ١٠ ايام . استنتج بانتيغ من هذا ان ثمة اتصالا بين البانكرياس والمرى السكري . ولكن ما هو هذا الاتصال ؟ قال علماء الشرع ان البانكرياس غدة كبيرة فوق المعدة تفرز سوائل متنوعة لها سهم كبير في هضم الاكل .

قرو با بتينغ جمع معلومات مستوعبة
عن البانكرايس فانكب على المطالعة في
موضوعه انكباً شديداً. وفي اثناء
مطالعاته عثر في احدى مقالات العالم
لانكرهانس ان البانكرايس فيه جزر
تشبه المنافيد وهي تختلف عن الخلايا
التي يتألف معظم البانكرايس منها.
فسأل با بتينغ نفسه : ما شأن هذه
المنافيد ؟

وفي ماء آخر طالع مقالاً لعالم
آخر جاء فيه ان بانكرياس الصابين
بالمرض السكري يكون عليلًا وتنحط
فيه عقايد لانكرهانس اعطاطاً تاماً
كاملاً.

وفي احدى ليالى تشرين الاول
سنة ١٩٢٥ انكسب بانتيغ على مطالعة
المجلات الطبية التي وصلته ذات النهار
فقرأ فيها على مقال اثار اهتمامه الشديد
اذ قال فيه كاتبه مورسن براون ان
التجارب التي اجراها في الجلاب والتشريح
الذي اجراه في الناس بعد وفاتهم قد
بينت له انه اذا سدت مسالك الانبواب
الذي يتقل سوائل البانكرياس الى المعدة
تنحط خلايا البانكرياس ما عدا عناقده

لأنكرهانس اما صاحب الانبوب السود
فلا يصاب بالمرض السكري . اذن ... ؟
هنا شعر باتينغ انه قد عثر على
مفتاح سر المرض السكري . انه لا بد
ناجم عن اعطاط عقايد لانكرهانس .
ليس في الامكان استعمال هذه العقايد
الصحيحة لمعالجة ذوي العقايد للنحلة
المصابين بالمرض السكري ؟ لم يغمض
لباتينغ ذات الالة جفن حتى ترك فراشه
ودون في دفتري : « خذ كلباً واربط
انبوب بانكراسه وانتظر عدة اسابيع
حتى ينحط هذا البانكراس كله ما عدا
عقايد لانكرهانس فيه (كما برهنت
تجارب براون ذلك) ثم خذ هذه
العقايد وهي منها عصيراً ، ولتأوله
كلب مصاب بالمرض السكري » . حينئذ
هدأت ثورة دماغه فنام واستراح .

ولكن انى لباتينغ امكان اجراء
تجربته هذه ؟ انه ليس الا معلماً بسيطاً
فقيراً لا مال له ولا مختبر ولا مساعد
ولا وقت للتفرغ لهذه التجربة ، الا اذا
ترك وظيفته كعلم ، ولكن من اين يأتيه
رزقه اذا تركها ؟ مرت به على هذه
الحال سنة ونصف حتى توفى اخيراً الى
الحصول على غرفة صغيرة على سطح
معهد التشريح في جامعة تورانتو فرتب
فيها مختبراً وشرع في تجاربه بدون
تدريب وبدون اجرة وقد باع اثاث
غرفته بملغ طفيف من المال كان امله
انه يكفيه حتى ينهي تجاربه . ولاجل
الشروع في التجارب وافق ما كلاود
مدير معهد التشريح في جامعة تورانتو
طيان بمطعم عشرة كلاب ومساعد واحد
لدى غاية اساسه فقط .

لم يكن المساعد جارلس بست لا عالماً ولا طبيباً ، كانت تلميذاً في كلية الطب فقط وعمره ٢٦ سنة . ولكنه كان امهر من يانتينغ في كيمياء الدم والبول فاعانه على قياس كمية السكر في الدم والبول .

وايبدأت التجارب ، وانتهت الايامع الثمانية وسافر مكلالود الى اوروبا فلم يعد في الامكان الحصول على اية مساعدة منه . ولكن الاثنين لم ينقطا عن العمل ، واجريت التجربة الحامسة الاولى .

كان مطروحاً على طاولة التجارب
كلب شيل هزيل، إذ أن باتينغ انتزع
بإصراره منذ أيام، فذاب لحمه
وضعت قواه يوماً بعد يوم حتى أصبح
لا يستطيع رفع رأسه أو تحريك ذيله.
وكان عطشاناً جامعاً أي إن ساء المرض
السكري كلها كانت بادية عليه. وقد
حقن باتينغ دمه بكمية من السكر قبل
يوم ولكن الكمية كلها أفرزت مع
البول حتى آخرها.

والى جانب هذا الكلب المختصر
كان كلب آخر سليم نشيط، مع ان
باتينغ كان قد أجرى عليه عملية فسد
انبوب بانكرياسه منذ اربعة اسابيع .
اخذ باتينغ هذا الكلب الشميط ففتح
بطنه ووجد ان بانكرياسه قد اضمحل
وتقلص تماما . فانتزعه وسحقه ، ثم



استعداداً لافتتاح الجبهة الثانية : جنود فرق الغزو البريطانية يتدربون على تسلق الجبال

اعيدت التجربة في كلب آخر
للتأكد من انها لم تكن عرضية، فصاد
هذا الكلب الى الحياة ثلاثة ايام متوالية .
ولكن باتتيف اضطر الى قتل كلبين
آخرين لكي يحيه هذه المدة بـصـيـر
بانكرىا بها العدل .

والآن ماذا! هل في الامكان
 قتل كلاب سليمة بلا حد لاجل احياء
 كلاب اخرى مريضة بالمرض السكري!
 والا، فإين عساه يحصل على البانكرياسات
 العليله لكي ينصر منها هذا الصغير العجيب
 الذي اشتهى (ازلتيف)؟

ابن عشاء يحصل على الكليات
من الازلتين لاجياء ملايين الناس
المتلبن بالمرض السكري ١٩
(للبحث صلة)

اضاف اليه بعض الملح والماء ، ثم صفاه
بالمصفاة ، واخذ السائل اللصق فحقن به
دم الكلب المحتضر. كانت الدقيقة رهبة
تلها دقائق اشد رهبة ، دقائق الانتظار.
بعد ساعة فحصت كية السكر في
دم الكلب فصاح بانفعال : ان السكر
آخذ في التلاشي . ورفع الكلب رأسه
وبعد ساعة نهض من مضجعه فحرك
ذيله ووقف على اقدامه ، وبعد مرور
خمس ساعات تلاشي السكر من بوله !
اجل لقد وقع العجب العجيب .
كلب محتضر عاد الى الحياة !
ولكنه مات بعد يوم .

كان موته لابد منه ، لان عصير
البانكرياس الذي حقن في دمه لم يكن
لاذابة السكر في جسمه اكثر من يوم .



فريدريك غرافت باثينغ الطبيب الشاب الذى لم يذع له صيت في عالم الطب ولا حاز انفا اكاڤية ولا كان له مختبر كاللازم ، ولا مل ولا آلات ، ولكنه كان كثير النشاط ماضى الزم شديد المثارة وبفضل مرآياه هذه افلح في التغلب على جميع المصاعب التي اعترضته في طريقه الى اكتشافه الطبي العجيب - علاج المرض السكري



حنود مريطانيون يماينون دبابه روسية

في سبيل التعارف اللغوي الادبي
مقتطفات ادبية بالعبرية والعربية

הבה נשמד את ארץ זו ואת שונן זו לעומת זו: גם שונן ארץ קטנה דלה מאוד במקורות טבעיים, אולם האומה השניצית הקימה תעשייה מפותח ומבוססת: מפעלי הנדסה, חשמל, חמימה וארניים, יצוא מונית, שעונים ומכשירי רדיו אחרים, כול אלה מהוללים בשוק העולמי. הארץ פורחת; רמת החיים גבוהה, מכול הבחינות היא אחת הארצות האיתנות והמסודרות ביותר באירופה. אומנם האומה השניצית השיגה כול זאת אחרי מלחמה קשה בשבט ארצות, אולם מלחמה זו הסגה את האומה הזאת ותשלמה אותה אל הרמה הגבוהה ביותר בין השמים. מדוע לא תוכל גם ארץ זו להגיע לאותה רמה גבוהה?

(מסביר מנהיג יהודי)

هيا تقابل هذا البلد بسويسرا - فويسرا أيضاً صغيرة وفقيرة جداً بالمصادر الطبيعية . ولكن الاممة السويسرية انشأت صناعات مختلفة : مشاريع هندسة وكهرباء وكيمياء ، ونسيج ؛ وانتاج اطعمة ، والساعات وآلات (ضابطة) دقيقة اخرى . وهذه كلها محمودة في السوق العالمية . والبلد (سويسرا) مزدهر ، ومستوى الحياة (فيه) رفيع . انه من جميع الوجوه من امنن واتقن البلدان في اوروبا . اجل ان الاممة السويسرية احرزت هذا كله بعد صراع عنيف مع طبيعة بلادها ، اما هذا الصراع فقد قوى هذه الاممة ورفعا الى للمستوى الاعلى بين الامم . لماذا لا يستطيع هذا البلد ايضاً الوصول الى نفس المستوى الرفيع .

(من اقوال زعيم يهودي)

باب الطرائف والظرائف

الحشيش

بقلم الدكتور دبرة ايلون سيرني

بنوع من العصور. وحتى بعد ان تيسر
اوراق القنب وتصح تظل محافظة على
طعمها الحريف ورائحتها المخدرة.

ان خصائص الحشيش الطبية
المخدرة كانت معروفة لدى شعوب الشرق
في الهمود القديمة . وقد شاع استعمال
الحشيش في العجم والجزيرة العربية في
بدء القرون الوسطى .

يوجد اليوم ٣٠٠ مليون شخص يتعاطون الحشيش في العالم سواء بمضغه او بشربه او بتدخينه. والحشيش يسكن الاوجاع ويدخل متناوله في عالم الخيال والهلذيان وبلبل حواسه. ولكن الادمان على تعاطي الحشيش كثيراً ما يؤدي الى انحطاط الجسم وفقدان العقل.

اما كيفية الحصول على الحشيش
فهي ان يقط نبات القنب بأوراقه وساقه
للحصول على الخلاصة المهدرة . ثم يخلط
بهذه الخلاصة شيء من العسل او الزبدة
او انواع اخرى من التوابل وعندئذ
تتكون عجينة الحشيش . من هذه
العجينة تصنع حبوب للاكل او للمضغ .
ويمكن اضافة الحشيش الى احد المشروبات
المسكرة او تسخينه او استنشاق دخانه
المهدر .

يكثر تعاطي الحشيش جداً في
الهند وآسيا المركزية والجزيرة العربية
ومصر . وقد شاع استعماله بين الزوج
والقبائل المحمية في افريقيا الجنوبية أيضاً.
وتكثر زراعة القنب في سوريا
أيضاً ، وقد بلغت مساحة ما زرع منه
سنة ١٩٤١ ٢٠٠ ألف متر مربع تدور
٢٠٠ ألف كيلو من مادة الحشيش .
وبياع الكيلو منه في سوريا بثلاثة جنيهات
أما في مصر فيباع بخمسة وثلاثين جنيهاً .
وصارت السلطات في فلسطين سنة
١٩٤١ ٣٠٠٠ كيلو حشيش و ١٥٠٠
كيلو افون .

تعمل الشرطة بنشاط في تعقب
اثر مهري الحشيش. وقد صدرت في
اللدة الاخيرة كيات كبيرة حاول اصحابها
تهريبها من جنوب فلسطين الى القطر
للمصري. وفي الشهر الماضي فقط اُحرق
في ضواحي القدس، في ذات المكان الذي
اُحرق فيه زباله البلد، طنان من الحشيش
تبلغ قيمتها ٢٠ ألف جنيه فلسطيني.

ان المادة المخدرة التي يدعونها
« حشيشا » تستخرج من نبات القنب .
هذا النبات له فوائد عديدة اذ يستخرج
منه نوع من الزيت ، ومن ليفه اللين
تصنع الاكياس والحيطان والجلال
ان موطن القنب في آسيا ويظن
ان منشأه من جبال هيمالايا . وقد عرف
الصينيون هذا النبات في العصور السحيقة ،
اذ انهم قبل الميلاد ٣٠٠٠ سنة كانوا
يستعملون نسيج القنب لصنع ثيابهم .
اما الهنود فلم يبدأوا بزراعته سوى في عهد
متأخر ، وكانوا يدهنون جسدكم بالزيت
المستخرج منه ؛ وعدا ذلك كانوا يحرقون
هذا النبات ويستشقون الدخان للتصاعد
منه ويسكرون رائحته .

يزرع نبات القنب اليوم في جميع
أرجاء العالم، والقصد من زرعه هو أصلاً
من أجل الألياف الذي ينتجه. أما في
العجم والمهند الشمالية والجزيرة العربية
وأفريقيا فيزرع القنب لاستخراج المسادة
المخدرة منه أي الحشيش.

يبلغ ارتفاع شجيرة القنب ثلاثة أمتار، وأوراقها مستطيلة متفرجة كصايح اليد، وتنفوح من النبات رائحة شديدة لأن في ساق النبات وأوراقه تكثر الغدد التي تبعث رائحة قوية مخدرة. وهذه الرائحة تساعد النبات على حفظ كيانها إذ أنها تقيهِ شر الطيور التي لا تستطيع تحمل هذه الرائحة الشديدة. وكلما زاد النبات نمواً ونضجت ثماره زادت الرائحة شدة لأن الغدد تتجمع حينئذ

الدفاع عن سييباستوبول

للمدينة المحاصرة مرة فخلد بطولتها بوصف له اختتمه بالكلمات التالية :
ها قد رأيت حماة سييباستوبول في مواقف دفاعهم ، ولدى عودتك من هذه المواقف تراك لا تبالي بالعبارة النارية والقذائف والقنابل التي لا ينقطع ازدهارها وهي تشق الهواء شقاً كأنها ترافقتك في عودتك الى مركز المدينة المحاصرة ، الى دار التحليل المهتم . انك تسير بنفس هادئة وروح سامية اذ انك قد تبينت ان عزيمة الشعب الروسى من السجود ان تنزعج . اما استنتاجك هذا فلم ينجم عن رؤية الخنادق للتينة والقواعد النبعة والسلاح الكثير - كلا ، اذ انك لا تكاد تفهم من هذه الامور كلها شيئاً . ولكن استنتاجك هذا نجم عما رأيته في عين المداخيل من يريق ، وما سمعته في اصواتهم من نبرة ، وما لحظت في سلوكهم من اسلوب - وعما يسمونه بالاجال روح حماة سييباستوبول ومعتنيتهم . انهم يقومون باعمالهم ببساطة بدون زور وبدون اجهاد شديد ، بحيث يحال لك ان في استطاعتهم القيام باضعاف اضعاف ما قاموا به - القسيام بكل شيء . حينئذ تدرك ان الشعور الذى يجعلهم على الدفاع ليس من نوع تلك المشاعر التي عرقتها سابقاً ، بل شعوراً من نوع آخر يسود القلب ويقوى العزائم ويحمل حامله قادراً على الحياة بهدوء تحت وابل الرصاص وامام شبح الموت . ولقد سمعت قصصاً كثيرة عن اعمال هؤلاء الناس في ايام الحصار الاولى ، ايام لم يكن في سييباستوبول لا جيش ولا استحكامات ولا قدرة مادية على الصمود - قصصاً تحدثك كيف ان هؤلاء الناس لم يداخل قلوبهم شك في قدرتهم على الصمود رغم كل شيء - قصصاً كانت تبدو لك خيالية ، اما الآن فقد انقلبت ان حماة سييباستوبول هم من اولئك السذج لا تضعف ارادتهم عند المحنة بل تشدد وتقاسم حتى تصبح عزماً أكيداً على الاستماتة ليس في سبيل المدينة وحدها بل وفي سبيل البلاد كلها . ان هذه القصيدة الفخرية التي اسمها سييباستوبول سوف تؤثر اثرها في التاريخ احقاباً طويلة - هذه القصيدة الفخرية التي اصحح بطلها الشعب الروسى للستمد بطولته من بساطته وعناده .

فارس الى جبهة سييباستوبول القوات الاضافية التالية : فرقة مشاة ، وثلاث فرق رومانية من جنود الجبال ومدافع حصار ثقيلة ذات ١٤ بوصة ومدافع ثقيلة الانعام ودبابات ثقيلة وطائرات جديدة . وفي موقع واحد من الجبهة الرئيسية حشد العدو ٥٠ مدفعاً ثقيلًا على طول كيلومتر واحد فقط ، وفي ١٧ كانون الاول قاتع العدو المدينة بنار مدافعه الحامية ونشت نيران المعركة من جديد . اعتقد الالمان ان احتلال المدينة سوف يتم لهم في اربعة ايام لا اكثر . هم هاجموا ولكن حاجزاً من نار اوقفهم عند حدهم . كانت تلك نار البوارج والمدافع الروسية . ودامت المعارك ١٧ يوماً نقل الالمان خلالها هجائهم من مكان الى مكان آمليين ان يجدوا ثمة بخرقوها ، واخيراً حشدوا قوات هائلة في جبهة قصيرة ، وبعد ان تكبدوا الخسائر الفادحة اخلحوا في احداث ثغرة صغيرة ، ولكنهم لم يفلحوا في اختراقها ، لان حماة سييباستوبول وقفوا امامهم كسور من الفولاذ حتى انهكوا قواهم . واخيراً جاء يوم ٣٠ كانون المبرد حين غزا ملاحسو الاسطول الاحمر الساحل وراء الخطوط الالمانية ، فبوغت الالمان واضطروا الى نقل قسم من قواتهم من جبهة سييباستوبول لمحاربة الغزاة . فانتهز حماة سييباستوبول هذه الفرصة فهاجموا الالمان واضطروهم الى التفرق . وهكذا احبطت خططهم بعد ان تكبدوا خسارة ٣٥ ألف مقاتل . واشتد الشتاء وقبح الالمان في خنادقهم . ثم انقضى الربيع دون ان يحرك الالمان ساكنًا وبدأ الصيف فجدد الالمان هجومهم بعنف وشدة ولكن سييباستوبول لا تزال صامدة وسط المعارك الدموية النارية .

وقد ذاق سييباستوبول طعم الحصار المر واشتهرت ببطولة الدفاع المدهشة لغاية ايات حرب القرم (١٨٥٣-١٨٥٦) ايضاً . فزار تولستوى الكاتب الروسى الشهير هذه

١٢ طائرة . ومرت ايام معدودة فشرحت الطائرات الروسية على مطار اللاني آخر فدمرت فيه ٣٥ طائرة . في عين الانشاء كانت اغارات الطائرات الالمانية على المدينة كثيرة ، تلك كانت اغارات على الاعصاب ، والقتت خلالها مناشير التهديد ايضاً ولكن بدون جدوى . ولا رأى العدو ذلك ضاعف قواته للهجوم في شهر تشرين الثاني



مدفع روسى مهمل على استعداد لقفز الالمان بحمى في ضواحي سييباستوبول

كان من النافع ان نقض على دقة الامور حكومة تناصرها حركة المال ، اذ ان تناصرها ضايت تأييد نقابات العمال الكبيرة لهذه الحكومة ، وتأيد هذه النقابات واشتركتها في العمل بكل الانجاز السريع لمشاريع الحكومة . فلو كانت حركة العمال مادية لما كانت في الامكان ادارة الحرب فاعلة لو كان العمل قائماً ازاء الحكومة لكنت احرار النصر محفوفاً بمصاعب متراصة . ولكن ابرز زعماء المال واشدم غوغاً جاهدوا في سبيل النصر طيلة سنى الحرب ، ولو لا مساعدتهم لما كان في الامكان انجاز هذه المهمة . (عن مذكرات لويد جورج في حرب ١٩١٤-١٩١٨) جزء ١ صفحة ٢٢٠

الفضة بدل القصدير من العلوم ان القصدير يكثر استهلاكه في الصناعات الحربية ولكنه يكثر استهلاكه في صناعات اخرى ايضاً ، اهمها صنع الصفايح والمكب لحفظ اللحم والخضراوات والسك والفواكه واليرة وما اشبهها من الاطعمة المحفوظة . في الولايات المتحدة صنع سنة ١٩٤٠ - ١٧ ألف مليون علبه قصدير . ولما لم يعد في الامكان الحصول على كيات من القصدير تكفى حاجة الصناعتين الحربية والمادية قرر الاميريكون صنع الصفايح من الحديد الطلي بالفضة . وفي الولايات المتحدة ١٠٠ ألف طن من الفضة تكفيهم لهذه الغاية .

والطيارون ورجال للدفع ، على رأس العدو ضرباتهم الشديدة بسخط ومرارة ؛ وحينئذ بدأت اعمال البطولة : في احد المواقع قابل الضابط مانوشكو دبابات العدو بنار للدفاع ولما ارتدت على اعقابها خلفت وراءها ٢٥ دبابة عطمة . وعثر سرب من الطيارات تحت قيادة الميجور جويرى على مطار للعدو قريب من الجبهة فاغار عليه ودمر

تفتتح في ذلك العلو القليل ضاعف العمال منتوج العامل التي يشتغلون فيها لتجهيز المحاربين بالسلاح والذخيرة . ولا عجب ان النتوج يزداد يوماً عن يوم - انهم يشتغلون في مدينة محاصرة . واحتلت نساء كثيرات محل ازواجهن في العمل ؛ وكيف لا يجهدن انفسهن وازواجهن محاربون في مداخل المدينة ؟ ان السكان يقدمون كل مساعدة يمكنه لرجال الجبهة . مثال ذلك انهم خلال ستة اشهر اخلصوا الاولي خاطوا لهم ٢٥ ألف ثوب ، وغسلوا مئات الوف البيضاء ، وارسالوا ٣٨ ألف هدية ، وجمعوا ١٣٠٠ طن من المعادن واكتتبوا لصندوق الدفاع بواحد وسبعين مليون روبل لا يمر يوم دون اعمال بطولة جديدة ، وابطال جديديون يضحون حياتهم دون طلب اجرة ودون مفاخرة ؛ لا يمر يوم دون ان يخط في كتاب هذه الحرب للروعة فصول مجد وتفاى للفرد والمجموع ، لمدينة كاملة ، مدينة محاصرة اسابيع واشهر تدافع عن نفسها وبهذا تدافع عن الوطن كله ، تدافع عن الجنس البشرى الذى يهدده طاعون اسود يجب اجتثاثه من اصوله . هكذا يدافع الناس عن امر عزيز لديهم كحياتهم لا بل اعز من حياتهم . واليك بعض التفاصيل التي تحدثت في الماضى القريب البعيد :

في تشرين الاول للامضى دخل الالمان شبه جزيرة القرم فاحلكت سماء سييباستوبول . كان للعدو نفوق عظيم من حيث الدبابات والطيارات والجنود ، وقد «حظيت» سييباستوبول منه بست فرق من المشاة ، وفرقة الصاعقة ، ومئات من الدبابات والطيارات . فنشبت في مداخل سييباستوبول معارك دموية نارية اتزل فيها رجال الاسطول الاحمر وقواد اسطول البحر الاسود

الضوء البعيد ليست شمس الوشاحا آه ما احلى الغيب نام قلبى واستراحا وقضى ذاك القريب في الانام فاحفر واقربى بجانب خيمتى عند الكروم حيثما كنت اراقب في دجى الليل النجوم لا انام واخبروا نانى وكوبى ثم لا تنسوا الجراب رفقاى في كروبي اني تحت التراب لا انام دقة الناقوس عندي كل انشام الطرب فاضربوه عند لحدي يوم تفريج الكرب بالجمام

المسؤول : الدكتور شاول هرثلى مطبعة « احداث » م. م. تل ابيب شارع مقوه يسرائيل ٦ صاحبة الامتياز : الشركة التعاونية العامة مال لا اليهود في فلسطين (محررة شبريم

رج باردة تهب من البحر . القمر لا يزال متألقاً في سماء الزرقاء الفاتحة ولكن شمس الربيع الدافئة قد بعث اشعتها من وراء الجبال وظلت بالذهب اسطحة البيوت الصغيرة القائمة على شاطئ سييباستوبول . اشتدت الحركة في الشوارع . فتحت الدكاكين . وفتح حلاق شيخ ابواب دكانه ونادى : من قدم من الجبهة فليفضل ، هو قبل الكل . للفتلة البلدية تسلم الثياب الناعمة البيضاء لاصحابها ، والنساء يستلن قوارير الحليب من الحلبة المركزية . وعلى حيف غرة يسمح صفيح ابواق الانذار - على حين غرة تتدخل الحرب في هذه الحياة الهادئة . الناس تحتسب في السلاجى والخنادق ومداخل الدور . ينقطع صفيح ابواق الصنع البحرى ، ويتراز الطيارات الروسية الوابئة الى اعلى الجو .

لقد جاءوا ، لقد جاءوا ... قفت المدينة كما يقف شعر الحيوان اذا تحفز للدفاع ، واخذ دوى المدافع المضادة للطيارات يصم الاذان ، فيحول بين الالمان والمدينة حاجز منيع - حاجز كثيف من القنابل المتفجرة في الجو . ان اختراق هذا الحاجز صعب . ها هي الطيارة الالمانية التي تنقسم السرب تحاول اختراقه ، فتتكاثف حولها السحابات الكروية للتكونة من انفجار القنابل . ويتصاعد الدخان من الطيارة فتوى ، وتتجطم في ضاحية المدينة .

في تلك اللحظة تنقض طياراتنا على سرب طيارات العدو ، فيتعثر السرب للنظم . وتنفرد كل طيارة بطيارة . ها هي طيارة الملازم الروسى قد انفردت بطيارة المانية ، وعقلت بذيلها واخذت تلاحقها ، فتلقى الطيارة الالمانية وتملو وتهبط وتقلب طالبة الحرب من مطاردها . ولكن الطيارة الروسية لا تنفك عن مضايقتها مضايقة شديدة وترغمها على الهبوط . الهبوط ... الهبوط ... ها جئناها الايسر يتصاعد منه الدخان . اندلع القهب . قفز احد الالمان من الطيارة للشملة ولكنه تعطم على الارض ، كما تعطم طيارته ايضاً ، لان مظلمته لم



قرية روسية استعادها الروس من المحتلين الالمان بالقرب من سمولسك



تولستوى